

# つるが国際 シンポジウム2023

次世代革新炉開発をめぐる動向と今後の展望



11.2 Thu open 9:00 → 11.3 Fri open 9:00

会場 福井県若狭湾エネルギー研究センター

未来のエネルギーへの突破口 ～新しい挑戦がここから始まる～

敦賀エリアが今後の原子力研究・人材育成拠点となる足がかりとなるよう、例年原子力分野の国際シンポジウムを開催しています。本年は、現在国内外で活発に議論がなされている「次世代革新炉開発」をテーマとし、次世代革新炉の概要や国内外の検討状況等をわかりやすく紹介します。多くの皆さまのご来場やオンラインでの視聴を心からお待ちしております。

参加費等

参加費無料

事前申込は不要(参加自由)  
オンライン視聴の場合は、  
前日までに申し込み

お申込み

使用言語 日本語および英語(同時通訳あり)  
シンポジウムの詳細、オンライン視聴申込はこちら

つるが国際シンポジウム



主催  文部科学省 共催  福井県・ 敦賀市・ 国立大学法人 福井大学

Day1 11/2(木)

9:30-9:45 **開会挨拶** 文部科学省、福井県、敦賀市

9:45-11:45 **第1部 「次世代革新炉」とはなにか  
～国内外の取組～**

- 基調講演 国際原子力機関 (IAEA)
- 基調講演 (ビデオメッセージ)  
経済協力開発機構 (OECD) / 原子力機関 (NEA)
- 基調講演 公益財団法人原子力安全研究協会
- 基調講演 **国内で革新炉開発が検討されている経緯**  
資源エネルギー庁
- 基調講演 **世界各国の革新炉開発の動向と展望**  
国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構 (JAEA)

13:00-14:30 **第2部 海外事例から学ぶ次世代革新炉開発を  
取り巻く課題と取組 (各国の炉開発)**

- 講演 **アメリカの事例**  
テラパワー社
- 講演 **イギリスの事例**  
英国・エネルギー安全保障・ネットゼロ省 (DESNZ)
- 講演 **フランスの事例**  
(調整中)

14:45-16:15 **第3部 パネルディスカッション  
海外事例から学ぶ次世代革新炉開発を  
取り巻く課題と取組**

第1部、第2部の講演者

Day2 11/3(金・祝)

9:30-11:00 **第4部 海外事例から学ぶ次世代革新炉開発を  
取り巻く課題と取組 (規制関係)**

- 講演 **アメリカの事例**  
米国原子力規制委員会 (NRC)
- 講演 **イギリスの事例**  
独立原子力コンサルタント (MWA社)
- 講演 **日本の事例**  
原子力規制庁 (NRA)

12:30-14:30 **第5部 人材育成の取組**

- 講演 **アメリカの事例**  
(調整中)
- 講演 **イギリスの事例**  
英国原子力廃止措置機関 (NDA)
- 講演 **フランスの事例**  
原子力産業戦略委員会 (CSFN)
- 講演 **日本の事例**  
福井大学附属国際原子力工学研究所

14:45-16:00 **第6部 パネルディスカッション  
次世代革新炉と人材育成を繋げるには**

第4部、第5部の講演者

16:00-16:05 **閉会挨拶** 文部科学省

**各種展示** 自治体、企業、研究機関 他



無料シャトルバス運行! /

シャトルバス		11/2(木)		11/3(金・祝)	
敦賀駅発	9:00	12:15	9:00	12:00	
エネ研発 (予定時刻)	12:15	17:30	11:40	15:40	
敦賀市コミュニティバス大人200円					
		11/2(木)		11/3(金・祝)	
敦賀駅発	8:05	8:05			
エネ研発	15:51	17:03	15:51		

敦賀駅前5番のりば(栗野方面)山・公文名線



■ 舞鶴若狭自動車道敦賀南スマートIC下車約1分

■ JR敦賀駅から車で約20分



会場周辺に飲食施設がないため、会場でお弁当の販売を行います。ご希望の方は10時までに受付でご注文ください。



ご来場の際には、当イベント会場でのマスク着用・手指消毒など、新型コロナウイルス感染症予防対策にご協力をよろしくお願いいたします。